

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA  
**SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA  
E HIDROLOGÍA**  
DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA

**BOLETÍN DIARIO  
DE NIVELES**  
**ACTUALIZADO AL 22 DE  
NOVIEMBRE DE 2024**



**UNIDAD DE ESTUDIOS  
E INVESTIGACIÓN  
HIDROLÓGICA**

Noviembre 2024



**senamhi**

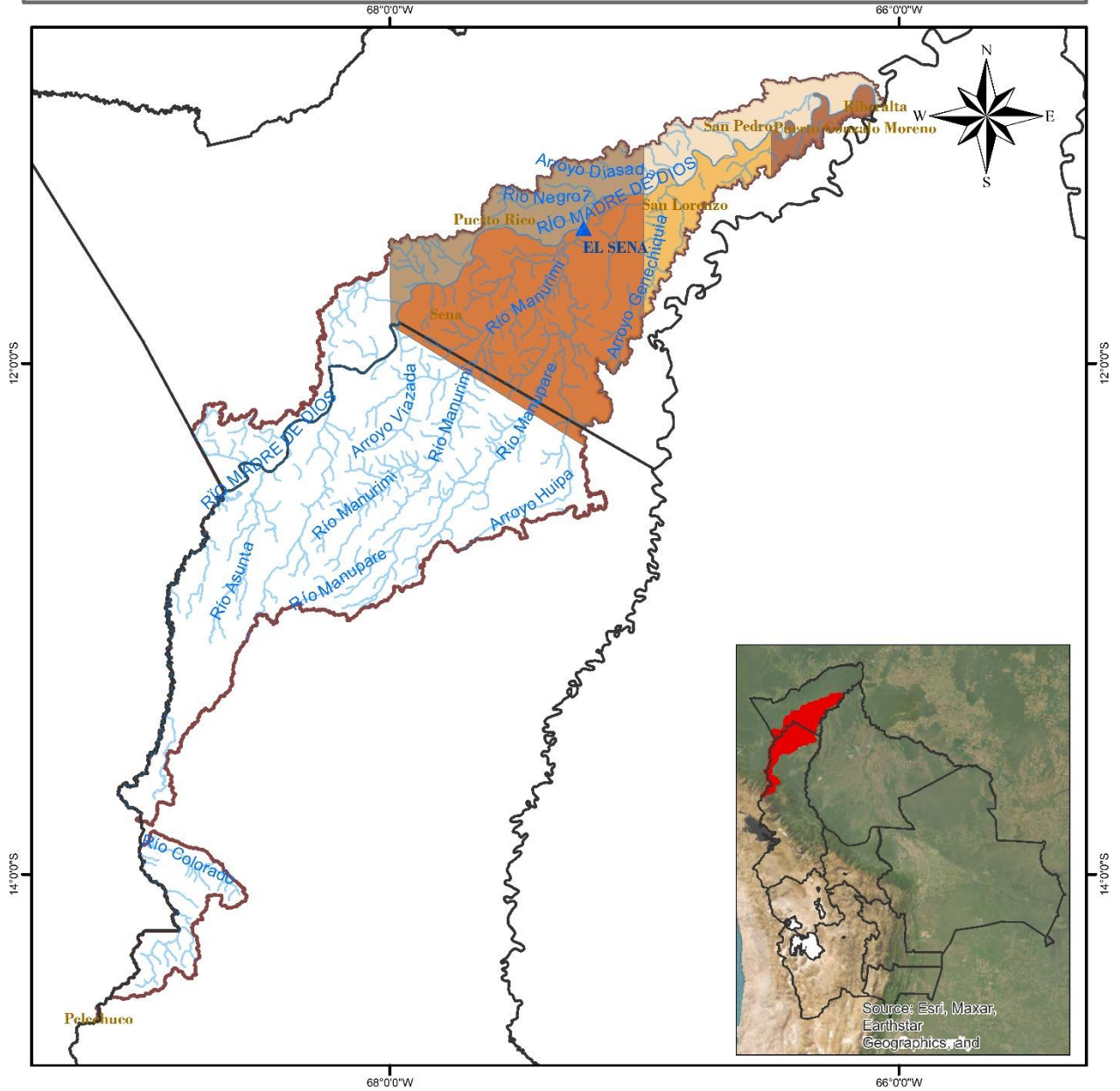
# MONITOREO HIDROMÉTRICO CUENCA AMAZÓNICA SUBCUENCA DEL RÍO MADRE DE DIOS



**Elaboración**


**SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA – UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA**

# MAPA DE MONITOREO HIDROMÉTRICO POR MUNICIPIO CUENCA MADRE DE DIOS



<p><b>LEYENDA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Rios</li> <li> DEPARTAMENTOS</li> <li> Estación Hidrométrica</li> <li> MUNICIPIOS</li> <li> CUENCA MADRE DE DIOS</li> </ul>	<p>ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA</p>	<p>senamhi SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA</p>
	<p>0 15 30 60 90 120 Km</p>	<p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree</p>

## TABLA RESUMEN DE LAS ESTACIONES HIDROMÉTRICAS – CUENCA MADRE DE DIOS

CUENCA AMAZONICA	ESTACIÓN	RIO	LECTURA DEL DÍA ANTERIOR (cm)		ULTIMA LECTURA (cm)		COMPORTAMIENTO DE NIVELES RESPECTO A SUS ULTIMAS LECTURAS	
			FECHA	LECTURA	FECHA	LECTURA		
SUCBUENCA RIO MADRE DE DIOS	EL SENA	MADRE DE DIOS	21/11/2024	388	22/11/2024	384	DESCENSO	

**Elaboración**

**SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA – UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA**



# senamhi

## MONITOREO HIDROMÉTRICO

### CUENCA AMAZÓNICA

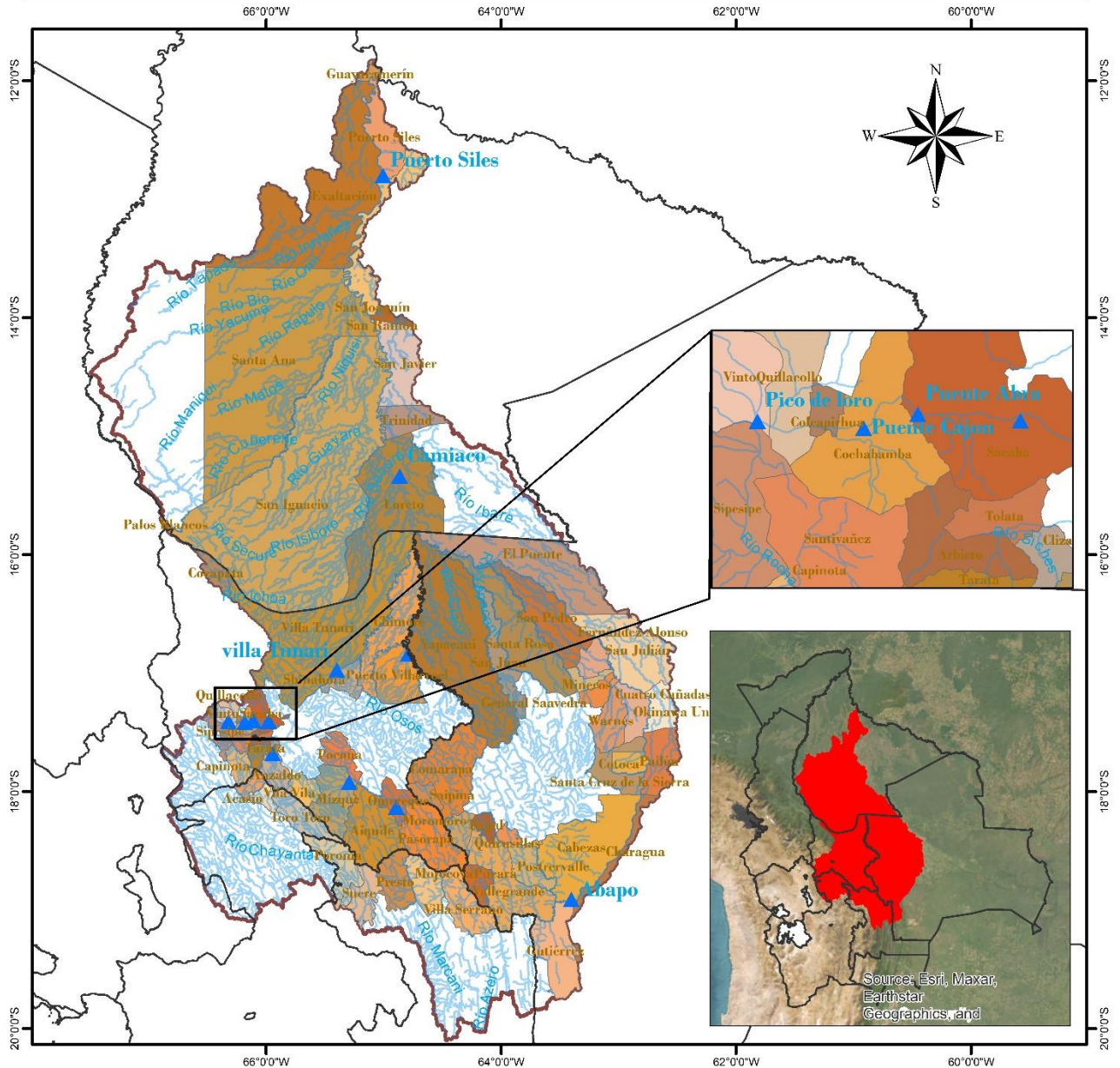
### SUBCUENCA DEL RÍO MAMORÉ



Elaboración

SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA – UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA

# MAPA DE MONITOREO HIDROMÉTRICO POR MUNICIPIO CUENCA MAMORÉ



<p><b>LEYENDA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color: blue;">▲</span> Estacion Hidrométrica</li> <li><span style="color: blue;">~</span> Rios</li> <li><span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Cuenca Mamoré</li> <li><span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> DEPARTAMENTOS</li> </ul>	<p>ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA</p>	<p>senamhi SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA</p>
<p>0 37.5 75 150 225 300 Km</p>		<p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree</p>

## TABLA RESUMEN DE LAS ESTACIONES HIDROMÉTRICAS – SUBCUENCA MAMORÉ

CUENCA AMAZONICA	ESTACION	RIO	LECTURA DEL DÍA ANTERIOR (cm)		ULTIMA LECTURA (cm)		COMPORTAMIENTO DE NIVELES RESPECTO A SUS ULTIMAS LECTURAS	
			FECHA	LECTURA	FECHA	LECTURA		
SUCUENCA RIO MAMORÉ	PUENTE CHIÑATA	ROCHA	1/8/2024	30	2/8/2024	30	SE MANTIENE	→
	PUENTE ABRA	ROCHA	21/11/2024	0	22/11/2024	20	ASCENSO	↗
	PUENTE CAJON	ROCHA	21/11/2024	180	22/11/2024	10	DESCENSO	↘
	PICO DE LORO	ROCHA	20/11/2024	40	21/11/2024	50	ASCENSO	↗
	SICHEZ	SICHEZ	21/11/2024	110	22/11/2024	160	ASCENSO	↗
	PUENTE MIZQUE	MIZQUE	21/11/2024	70	22/11/2024	70	SE MANTIENE	→
	PUENTE OMEREQUE	MIZQUE	21/11/2024	140	22/11/2024	160	ASCENSO	↗
	ABAPO	GRANDE	21/11/2024	110	22/11/2024	180	ASCENSO	↗
	PUERTO VILLARROEL	MAMORECILLO	3/4/2024	420	4/4/2024	610	ASCENSO	↗
	VILLA TUNARI	CHAPARE	21/11/2024	160	22/11/2024	170	ASCENSO	↗
	CAMIACO	MAMORE	21/11/2024	388	22/11/2024	384	DESCENSO	↘
	PUERTO SILES	MAMORE	21/11/2024	415	22/11/2024	419	ASCENSO	↗
	GUAYARAMERIN	MAMORE	19/11/2024	238	20/11/2024	240	ASCENSO	↗

**Elaboración**

**SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA – UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA**

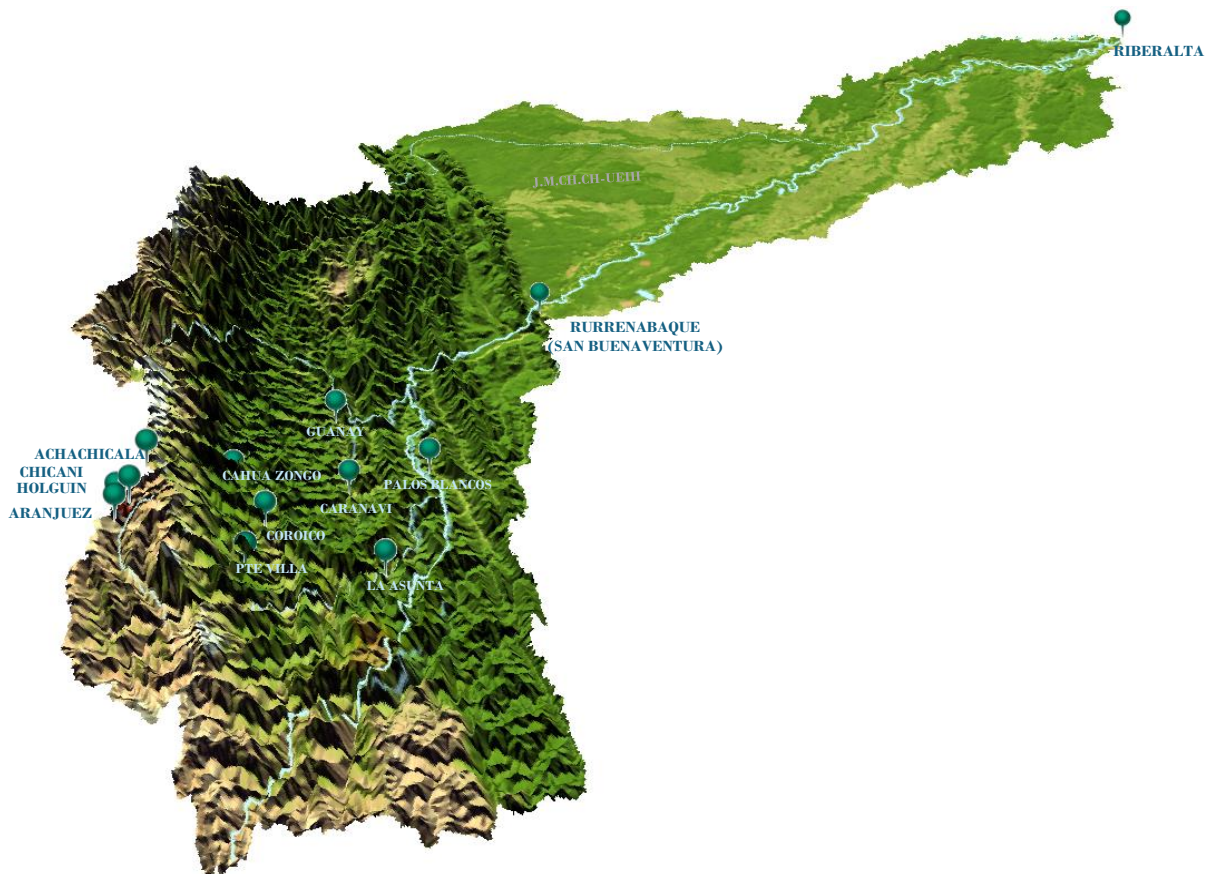


# senamhi

## MONITOREO HIDROMÉTRICO

### CUENCA AMAZÓNICA

### SUBCUENCA DEL RÍO BENI

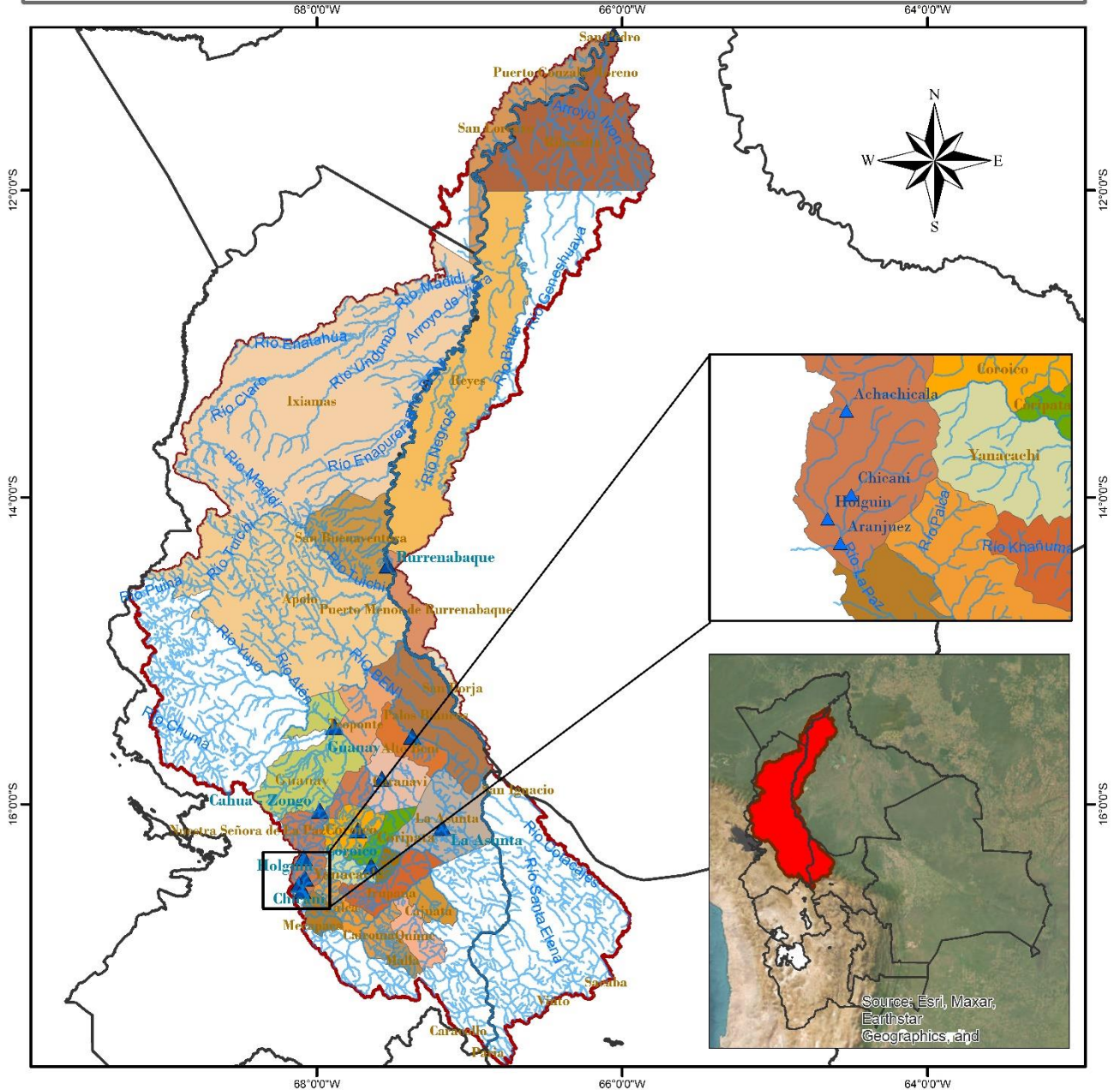


Elaboración

SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA - UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA

















# MAPA DE MONITOREO HIDROMÉTRICO POR MUNICIPIO CUENCA RIO BENI



<p><b>LEYENDA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> RIOS</li> <li> DEPARTAMENTOS</li> <li> Estación Hidrométrica</li> <li> MUNICIPIOS</li> <li> CUENCA RIO BENI</li> </ul>	<p>ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA</p>	<p>senamhi SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA</p>
	<p>0 25 50 100 150 200 Km</p>	<p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree</p>

## TABLA RESUMEN DE LAS ESTACIONES HIDROMÉTRICAS – SUBCUENCA RÍO BENI

CUENCA AMAZONICA	ESTACION	RIO	LECTURA DEL DIA ANTERIOR (cm)		ULTIMA LECTURA (cm)		COMPORTAMIENTO DE NIVELES RESPECTO A SUS ULTIMAS LECTURAS	
			FECHA	LECTURA	FECHA	LECTURA		
SUB CUENCA RIO BENI	ACHACHICALA	CALUYO	16/11/2024	50	17/11/2024	45	DESCENSO	
	CHICANI	KALLAPA	21/11/2024	12	22/11/2024	15	ASCENSO	
	HOLGUIN	ORKOJAHUIRA	21/11/2024	10	22/11/2024	12	ASCENSO	
	ARANJUEZ	CHOQUEYAPU	21/10/2024	31	22/10/2024	30	DESCENSO	
	PUENTE VILLA	UNDUAVI	29/9/2024	14	30/9/2024	14	SE MANTIENE	
	PUENTE VILLA	TAQUESI	29/9/2024	5	30/9/2024	7	ASCENSO	
	LA ASUNTA	BOOPI	21/11/2024	120	22/11/2024	170	ASCENSO	
	CAHUA	ZONGO	25/10/2024	176	26/10/2024	196	ASCENSO	
	COROICO	COROICO	21/11/2024	250	22/11/2024	260	ASCENSO	
	CARANAVI	COROICO	21/11/2024	50	22/11/2024	70	ASCENSO	
	GUANAY	MAPIRI	21/11/2024	95	22/11/2024	180	ASCENSO	
	PALOS BLANCOS	BENI	27/10/2024	136	28/10/2024	110	DESCENSO	
	RURRENABAQUE	BENI	21/11/2024	110	22/11/2024	129	ASCENSO	
	RIBERALTA	BENI	21/11/2024	318	22/11/2024	328	ASCENSO	

Elaboración

SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA – UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA



# senamhi

## MONITOREO HIDROMÉTRICO

### CUENCA DEL PLATA

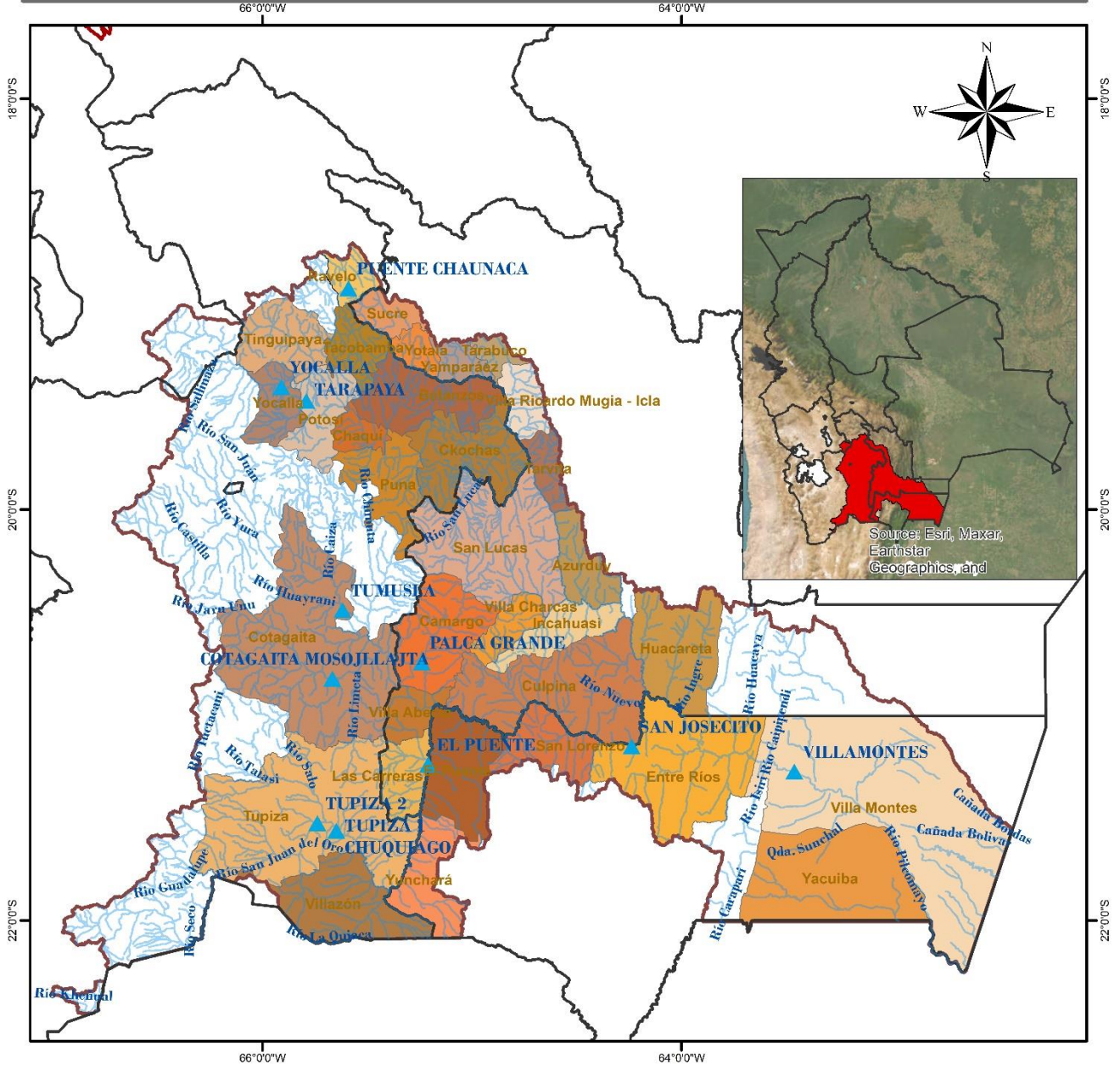
### SUBCUENCA DEL RÍO PILCOMAYO



Elaboración








SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA - UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA

# MAPA DE MONITOREO HIDROMÉTRICO POR MUNICIPIO CUENCA RIO PILCOMAYO



<p><b>LEYENDA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▲ Estacion Hidrométrica</li> <li>~ RIOS</li> <li>□ DEPARTAMENTOS</li> <li>▭ CUENCA_PILCOMAYO</li> <li>▭ MUNICIPIOS</li> </ul>		
	<p>0 20 40 80 120 160 Km</p>	<p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree</p>

## TABLA RESUMEN DE LAS ESTACIONES HIDROMÉTRICAS – SUBCUENCA RÍO PILCOMAYO

CUENCA DEL PLATA	ESTACION	RIO	LECTURA DEL DÍA ANTERIOR (cm)		ULTIMA LECTURA (cm)		COMPORTAMIENTO DE NIVELES RESPECTO A SUS ULTIMAS LECTURAS	
			FECHA	LECTURA	FECHA	LECTURA		
SUB CUENCA RIO PILCOMAYO	PUENTE CHAUNACA	RAVELO	21/11/2024	100	22/11/2024	210	ASCENSO	
	YOCALLA	ALTO PILCOMAYO	21/11/2024	30	22/11/2024	31	ASCENSO	
	TARAPAYA	TARAPAYA	21/11/2024	40	22/11/2024	40	SE MANTIENE	
	TUMUSLA	TUMUSLA	21/11/2024	96	22/11/2024	130	ASCENSO	
	MOSOJLLAJTA	COTAGAITA	21/11/2024	37	22/11/2024	35	DESCENSO	
	TUPIZA	TUPIZA	21/11/2024	25	22/11/2024	24	DESCENSO	
	CHUQUIAGO	SAN JUAN DEL ORO	21/11/2024	127	22/11/2024	118	DESCENSO	
	PALCA GRANDE	TUMUSLA	21/11/2024	163	22/11/2024	161	DESCENSO	
	EL PUENTE	SAN JUAN DEL ORO	21/11/2024	194	22/11/2024	178	DESCENSO	
	SAN JOSECITO	PLATA	21/11/2024	256	22/11/2024	230	DESCENSO	
VILLAMONTES	PILCOMAYO	21/11/2024	170	22/11/2024	142	DESCENSO		

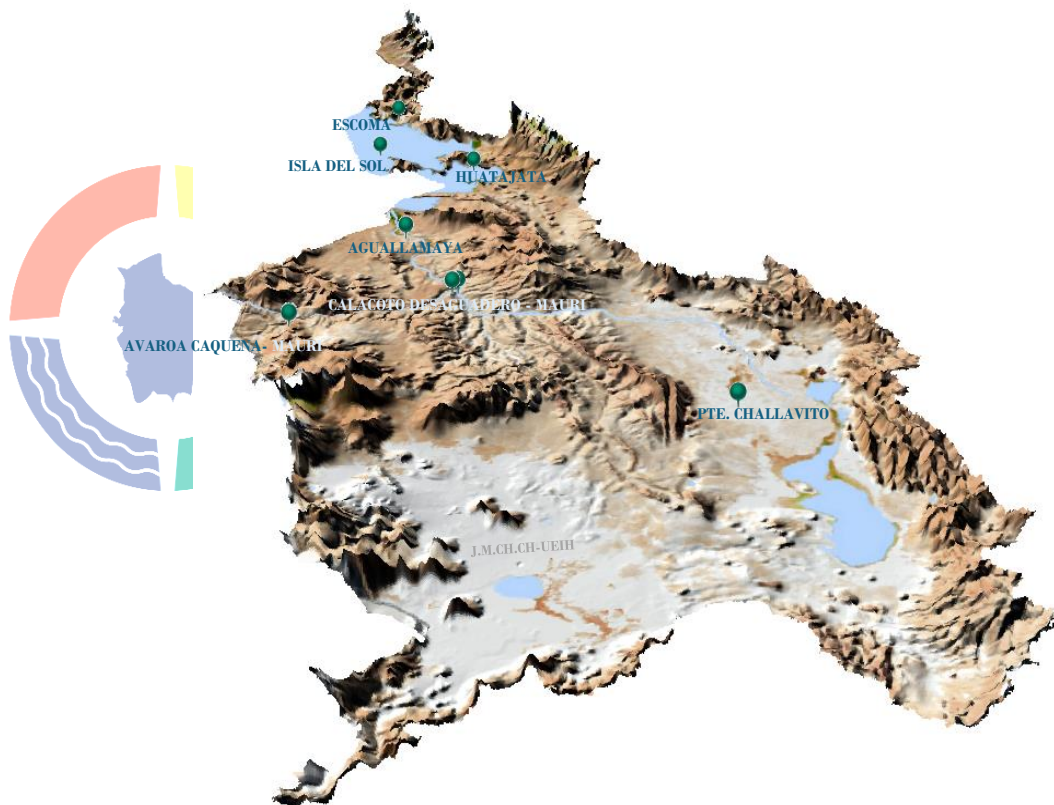


# senamhi

## MONITOREO HIDROMÉTRICO

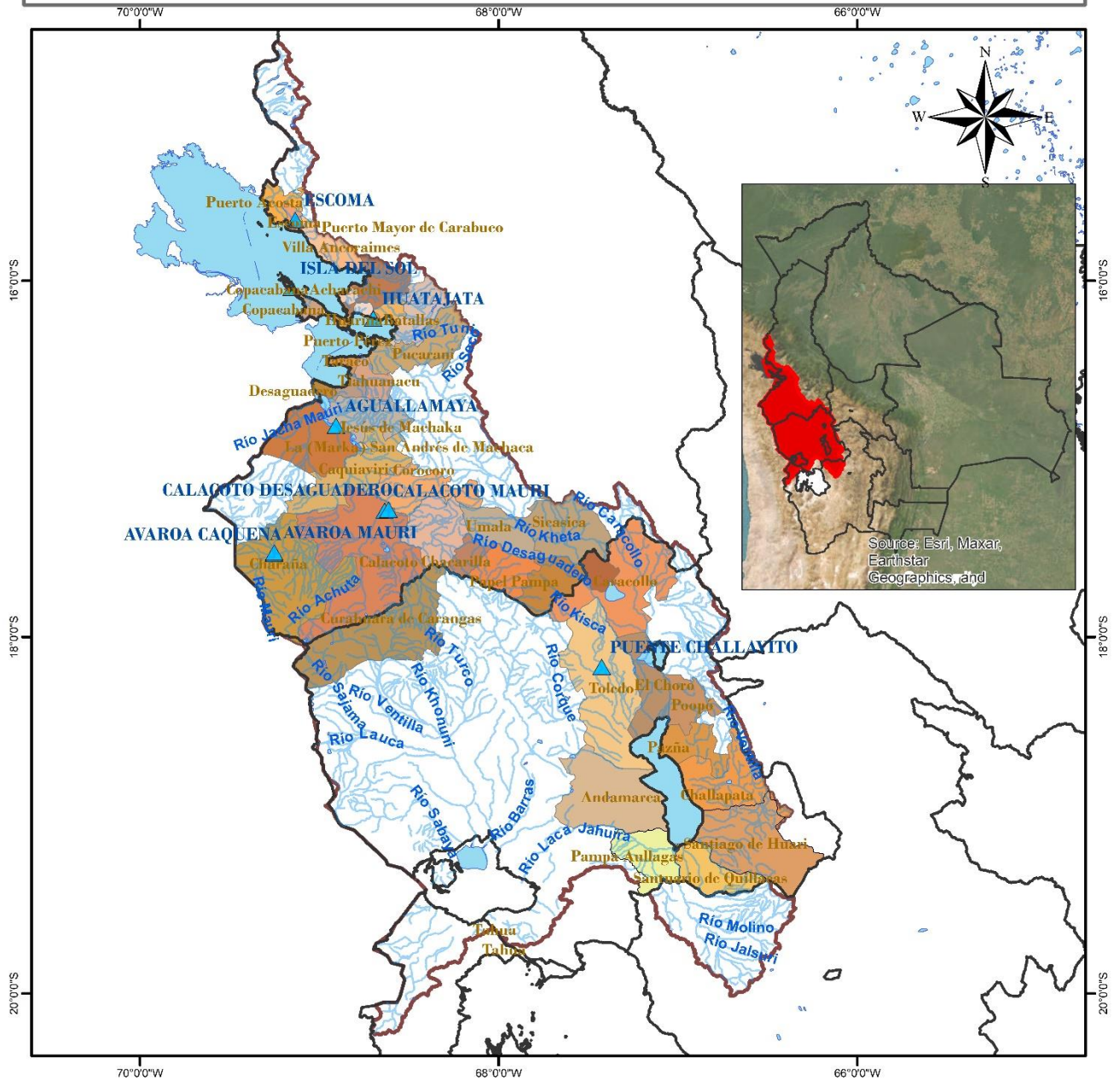
### CUENCA CERRADA

#### SISTEMA HÍDRICO TITICACA, DESAGUADERO, POOPÓ Y COIPASA



Elaboración  
SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA - UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA

# MAPA DE MONITOREO HIDROMÉTRICO POR MUNICIPIO SISTEMA HIDRICO TDPC



<p><b>LEYENDA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> RIOS</li> <li> DEPARTAMENTOS</li> <li> Estaciones Hidrométrica</li> <li> lagos_lagunas</li> <li> MUNICIPIOS</li> <li> CUENCA_SISTEMA_TDPC</li> </ul>	<p>ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA</p>	<p>senamhi SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA</p>
	<p>0 20 40 80 120 160 Km</p>	<p>Coordinate System: GCS WGS 1984 Datum: WGS 1984 Units: Degree</p>

### TABLA RESUMEN DE LAS ESTACIONES HIDROMÉTRICAS – SISTEMA HÍDRICO TDPC

CUENCA CERRADA	ESTACION	RIO / LAGO	LECTURA DEL DÍA ANTERIOR (cm)		ULTIMA LECTURA (cm)		COMPORTAMIENTO DE NIVELES RESPECTO A SUS ULTIMAS LECTURAS	
			FECHA	LECTURA	FECHA	LECTURA		
SISTEMA HIDRICO TDPC	ESCOMA	SUCHES	16/1/2024	16	17/1/2024	16	SE MANTIENE	→
	ISLA DEL SOL	TITICACA	19/11/2024	53	20/11/2024	53	SE MANTIENE	→
	HUATAJATA	TITICACA	21/11/2024	3807.14	22/11/2024	3807.15	ASCENSO	↗
	AGUALLAMAYA	DESAGUADERO	20/11/2024	82	21/11/2024	80	DESCENSO	↘
	AVAROA	CAQUENA	29/9/2024	71	30/9/2024	70	DESCENSO	↘
	AVAROA	MAURI	29/9/2024	8	30/9/2024	8	SE MANTIENE	→
	CALACOTO	DESAGUADERO	29/9/2024	171	30/9/2024	171	SE MANTIENE	→
	CALACOTO	MAURI	29/9/2024	131	30/9/2024	8	SE MANTIENE	→
	PUENTE CHALLAVITO	DESAGUADERO	24/7/2024	360	25/7/2024	340	DESCENSO	↘

**Elaboración**

**SENAMHI - DIRECCIÓN DE HIDROLOGÍA – UNIDAD DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN HIDROLÓGICA**